AVERTISSEMENTS GRICOLES

DLP 18 - 1 - 78172417

BULLETIN TECHNIQUE STATIONS **D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE =

EDITION DE LA STATION "LANGUEDOC-ROUSSILLON"

(AUDE - GARD - HERAULT - LOZERE - PYRENEES ORIENTALES)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

MAISON DE L'AGRICULTURE - BAT. 5 - PLACE CHAPTAL

34076 MONTPELLIER CEDEX - TEL. 92.28.72 JOURNET

ABONNEMENT ANNUEL:

Régisseur de recettes de la D.D.A.

C.C.P. Montpellier 5238-57

60 francs

Nº 1 - 1978

ARBRES A NOYAU -

Les traitements préconisés ci-dessous sont fondamentaux. Ils ont pour but de freiner les invasions de Myzus persicae, d'empêcher le développement des maladies bactériennes et de la "Cloque" du feuillage.

Myzus persicae : Ce puceron provoque la crispation des feuilles et entrave le développement des pousses. Aussi convient-il d'effectuer le traitement contre les oeufs dont l'éclosion débute des la mi-janvier. Les colorants organiques (D.N.O.C.) ont d'excellentes propriétés ovicides. Les oléoparathions (mélanges prêts à l'emploi : associations d'huile de pétrole et de parathion) peuvent être utilisés si l'on ne peut, ou ne veut pas, utiliser les colorants.

Quelle que soit la nature du produit utilisé son application sera réalisée avec soin et dans d'excellentes conditions : journée ensoleillée, temps calme, absence d'humidité sur les troncs. Ne pas oublier les extrêmités des rameaux.

Observation: Eviter d'utiliser les colorants à proximité des cultures maraîchères ou d'arbres à feuillage persistant (olivier, cyprès).

Maladies bactériennes et Cloque du Pêcher : Actuellement les pêchers et les amandiers supportent bien le cuivre. Aussi, pour éviter le développement de maladies bactériennes, redoutables sur pêchers, nous conseillons notamment dans le Gard (zone des Costières) une couverture cuprique qui pourra être appliquée en traitement mixte avec le produit insecticide utilisé contre le puceron "Myzus".

Le premier traitement contre la Cloque se situera seulement vers fin janvier - premiers jours de février, lorsque les boutons à bois commencent à s'allonger. Les meilleurs résultats sont obtenus avec les fongicides de synthèse du type zirame ou thirame.

Rappelons les produits homologués contre la Cloque du Pêcher et de l'Amandier (indications données en grammes de matière active à l'hectolitre) !

captafol: I20 g. m.a./hl; captane: 250 g. m.a./hl; ferbame: I75 g. m.a./hl cuivre de l'oxychlorure : 250 g. de cuivre métal/hl ; cuivre de sulfate : 250 g. de cuivre métal / hl; thirame: I75 g. m.a./hl; zirame: I75 g. m.a./hl

Section of the state of the second of the se

Karanti ing bilang pangang mengang m

ARBRES FRUITIERS A NOYAU ET A PEPINS -

Les chancres provoqués par Eutypa, Nectria, ... pourront être grattés et badigeonnés à l'aide de produits désinfectants : Kankertox, Santar, Quino-chancre, etc... Supprimer les branches malades.

10436

1978: 40 1-35 + 40 8p. Mg 4.1.

POIRIERS

Psylles: Plusieurs espèces sont nuisibles au poirier: Psylla pyri, la plus commune; Psylla pirisuga, Psylla piricola, plus rares (en Languedoc-Roussillon).

Ce ravageur ne paraît pas en recrudescence dans le Midi. En revanche des dégâts très graves ont été constatés dans des régions plus septentrionales. La lutte contre le Psylle devra être menée avec beaucoup de discernement : la présence d'insectes auxiliaires (prédateurs) rend nécessaire la réduction des traitements insecticides au cours de l'été.

Des échecs ont été constatés à la suite d'applications estivales. Ils sont en relation avec l'excellente protection des larves noyées dans leur miellat et surtout avecla destruction d'auxiliaires très actifs : anthocorides (A. memoralis).

Dans les vergers de poiriers, notamment dans le Gard, les modalités de lutte sont orientées en faveur de l'utilisation des colorants (D.N.O.C.) sans huile.

et plus secondairement/les oeufs.

ABONNETENT - REABONNEMENT

Les abonnés qui reçoivent le présent bulletin surchargé dela mention "VOTRE ABONNEMENT EST TERMINE" sont invités à renouveler leur abonnement sans tarder.

Ne doivent pas tenir compte de cette surcharge ceux qui ont réglé leur abonnement depuis le ler juillet 1977, car le bulletin technique leur sera servi automatiquement jusqu'au 31/12/1978.

Nous vous rappelons les nouveaux tarifs en vigueur pour 1978 :

- Abonnement ordinaire :

60,00 F.

- Abonnement collectif:
 - 1) à expédier à une même adresse :

60,00 F. + 40,00 F par série supplémentaire de bulletins

2) à expédier à plusieurs adresses :

- 60,00 F. + 50,00 F. par adresse supplémentaire
- 3) abonnements à plusieurs stations d'avertissements :
- 60,00 F. + 50,00 F. par Station supplémentaire

ATTENTION:

Les abonnements doivent être réglés de <u>préférence</u> par chèque postal :

C.C.P. Montpellier 5238.57 - Régisseur de Recettes - D.D.A. - MONTPELLIER
ou par chèque bancaire.

Mentionner de matière précise le nom du destinataire en caractères d'imprimerie et son adresse postale codée.

L'INGENIEUR EN CHEF D'AGRONOMIE, CHEF DE CIRCONSCRIPTION, V.LAGAUDE

Tirage du 5 janvier 1978 - 1600 exemplaires Nº d'inscription P.P. 531 A.D.

⁻ Les traitements préconisés ci-dessus doivent être effectués en dehors des périodes de gel.

^{: -} Nous vous demandons de nous renvoyer le questionnaire ci-joint, relatif à l'enquête entreprise pour toutes les Stations d'avertissements.

SERVICE DE LA PROTECTION DES VECUTAIX STATION REGIONALE D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Place Chaptal - Batiment 5 34076 MONTPELLIER CEDEX

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

QUESTIONNAIRE D'ENQUETE

Nous demandons à nos abonnés de bien vouloir <u>remplir le questionnaire</u> ci-après, afin de connaître leur opinion (appréciations, suggestions...) sur les Avertissements Agricoles diffusés par le Service de la Protection des Végétaux.

Les renseignements obtenus nous permettront de mieux apprécier vos besoins et de pouvoir ainsi, dans la mesure de nos possibilités, améliorer la qualité de nos informations.

NOM:		Prénom :	
Adresse:	: <u>nktolike we got</u>	ntuesing to dualismous 1 of	ELECT ("C
Taratar Ind.	Commune		
Code postal :	Bureau distribut	eur:	
1º) A quel titre êtes-vous a	ibonné ? (cochez la (1	es) cases correspondantes)	i
Professionnel		7 Amateur possédant :	DIVIE (°7
Agent ou organisme	du secteur	une vigne	
para-agricole (consecole, Coopérative)	elller agri-)	un jardin	
Autres cas (à préci	iser)	un verger	rods <u>Fil</u> (00
20) (317+1100(4) 7 49400	d Avertisaements Acre	el elandale dide duemos su	ov-sevet -
tuelles.	o(b) principale(b) et	souligner les cultures seco	ondaires éve
tuelles.	airraval anostrate at	rtissements Agricoles vous i souligner les cultures seco	ondaires éve
communication and street	irier - pêcher - ceris	ier - prunier -	ondaires éve
tuelles. VIGNE :: ARBORICULTURE : pommier -poi Petits fruits (à préciser) :	irier - pêcher - ceris	ier - prunier -	ondaires éve
tuelles. VIGNE :: ARBORICULTURE : pommier -poi Petits fruits (à préciser) : COLZA	irier - pêcher - ceris	ier - prunier -	ondaires éve
tuelles. VIGNE :: ARBORICULTURE : pommier -poi Petits fruits (à préciser) :	irier - pêcher - ceris	cereales ceres):	MAIS

	Oui	Non	Si non, pou	ur quelles raisons	?
	1				
5°) Souhaitez-	vous :				
eva est me	- des arti - des info fonction chaque r	ormation plus brè	écises en tés de		érra-lo ecensis q eb le apoisso
6°) <u>Prix de l'</u>	abonnement et	présentation du 1	oulletin:		- Victorial
- le pri	x vous paraît-	il normal	excessif	faibl	.e /
22227					· · · <u>L</u>
- accord	z-vous de l'i	mportance à sa m	ésentation :	oui -	
		mportan c e à sa pr		oui	non
- quelle	s amélioration			oui	
- quelle					
- quelle présen	amélioration ation :	as éventuelles sou			
- quelle présen	amélioration ation :	as éventuelles sou	haiteriez-vous		
- quelle présen 7°) PHYTOMA voi	amélioration ation :	es éventuelles sou	haiteriez -v ous	voir apporter à ce	
- quelle présen	s amélioration tation : as intéresse-t	es éventuelles sou	haiteriez-vous	voir apporter à ce	
- quelle présen 7°) PHYTOMA voi Oui	amélioration :	-il?	haiteriez-vous	voir apporter à ce	
- quelle présen 7°) PHYTOMA voi Oui	amélioration :	-il ? non	haiteriez-vous	voir apporter à ce	
- quelle présen	des Avertisse mment sont éla oui	ements Agricoles aborés les Averti	7 Possements Agricol non Z	voir apporter à ce	tte
- quelle présen	des Avertisse mment sont éla oui	-il? non ements Agricoles aborés les Averti	7 Possements Agricol non Z	voir apporter à ce	ouhaiteriez ts Agricole
- quelle présen 7°) PHYTOMA voi Oui Savez-vous co	des Avertisse mment sont éla oui s pas correspondiborer par	ements Agricoles aborés les Averti ondant de la Stati des observations	haiteriez-vous Personal de la l'élaboration	voir apporter à ce	tte
- quelle présen 7°) PHYTOMA voi Oui Savez-vous co	des Avertisse mment sont éla oui s pas correspondiborer par	ements Agricoles aborés les Averti ondant de la Stati des observations	haiteriez-vous Personal de la l'élaboration	voir apporter à ce	ouhaiteriez ts Agricole

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie, Chef de la Circonscription Phytosanitaire "Languedoc - Roussillon"